

Sensoren für Lüftungsanlagen

T-1,5 N	Nachlaufschalter	- Nachlaufzeit von 2 bis 30 Min einstellbar
TH-1,5	Feuchtigkeitssensor	- misst die relative Luftfeuchtigkeit
TF-1,5	Zeitschalter, Photosensor	- reagiert auf Beleuchtung, mit Nachlaufzeit
TP-1,5 N	Bewegungsmelder	- mit Infrarotsensor und Nachlaufzeit

Sensor
T-1,5 N
TH-1,5 N
TF-1,5 N
TP-1,5 N



■ **T-1,5 N - Nachlaufschalter.**

Der Ventilator läuft eine Weile nach der Betätigung der Abschalttaste nach, dadurch wird die Lüftungszeit verlängert. Nach dem Ablauf der vorgegebenen Zeit (von 2 bis 30 Min.) schaltet der Ventilator automatisch ab. Ein Nachlaufschalter wird für die Ventilatoren im Bade-, WC-Zimmer bzw. in der Küche empfohlen.

■ **TH-1,5 N - Feuchtigkeitssensor.**

Der Ventilator mit dem Feuchtigkeitssensor schaltet ein, wenn der vorgegebene Feuchtigkeitswert überschritten wird. Der Feuchtigkeitswert kann individuell als Prozentsatz eingestellt werden. Ein Feuchtigkeitssensor wird für die Ventilatoren in feuchten Räumlichkeiten, wie Badezimmer, Küchen, Waschküchen, Schwimmbadräume empfohlen.

■ **TF-1,5 N - Zeitschalter und Photosensor.**

Der integrierte Photosensor reagiert auf Beleuchtungsänderungen im Raum und schaltet den Ventilator ein. Nach dem Ausschalten der Beleuchtung schaltet der Nachlaufschalter den Ventilator im Bereich von 2 bis

30 Minuten ab. Aufgrund der vollständigen Automatisierung bedarf ein mit dem Photosensor ausgestattete Lüftungssystem keiner Menschenkontrolle. Ein Photosensor wird für die Ventilatoren in periodischen Aufenthaltsorten empfohlen.

■ **TP-1,5 N - Bewegungssensor.**

Der integrierte Infrarotsensor reagiert auf eine Menschenbewegung innerhalb des Empfindlichkeitsbereichs und schaltet den Ventilator automatisch ein. Sobald der Raum leer wird, schaltet der integrierte Nachlaufschalter den Ventilator im Bereich von 2 bis 30 Minuten ab. Aufgrund der vollständigen Automatisierung bedarf ein mit dem Bewegungssensor ausgestattete Lüftungssystem keiner Menschenkontrolle. Ein Bewegungssensor wird für die Ventilatoren in periodischen Aufenthaltsorten empfohlen.

■ **Montage**

Montage im Innenbereich. Der Gehäuseaufbau ermöglicht nur AP-Montage (Modifikation N).

Technische Daten

	T-1,5 N / TH-1,5 N TF-1,5 N / TP-1,5 N
Netzspannung 50 Hz, V	220-240
Max. Ausgangsleistung, VA	330
Max. Laststrom, A	1,5
Außenmaße AxBxC, mm	162x80x70
Temperaturbetriebsbedingungen, °C	von 1 bis +45
Schutzart	IP 30
Gewicht, kg	0,4

